

2023.8月



次の100年を創る
-All for the Future-

ハイクリブーム キャビンシリーズ

BSA-1062C/BSA-662C

BSA-951C/BSA-651C



価格表



機能美
Functional beauty

BSA-1062C
BSA-662C

1000L タンクのブームスプレーヤの要望は非常に多く、
お客様からも高い評価を得ています。

北海道のような広大な圃場と、本州での複雑な圃場形成
でも快適に防除できる、散布幅 18.3mで軽量の、新型ブー
ムを搭載した畑作専用のハイクリブームの誕生です。

「開発」「生産」「サポート」の各部門のプロフェッショナルが、
モノづくりを追求し、最先端の技術でお届けします。

BSA-1062C/BSA-662C はお客様にとって最高のパー
トナーであり続けます。



BSA-1062C の
動画を CHECK!

 **MARUYAMA**

BSA-1062C/BSA-662C

02

Work efficiency | 作業効率 UP

コンパクトながら大吸水量を誇る 5 連動噴、MS1300F
を採用し、吐出量 120L/min を実現しました。
長時間安定した作業が行えます。BSA-1062C では、
1 日あたり 18ha の作業が可能です。(100L/10a 散布時)

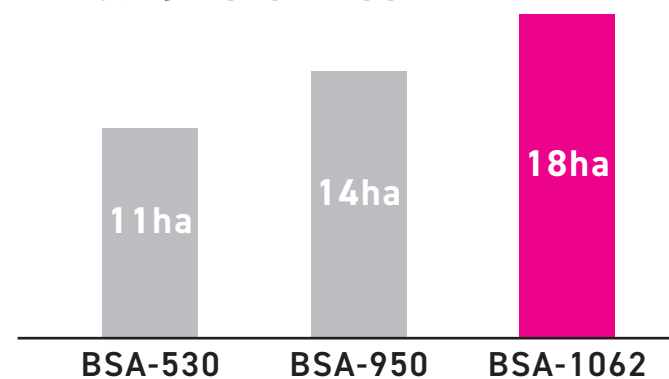
大型 5 連動噴 MS1300F

軽量新型スライドブーム



多くのお客様の声にお応えし開発された、揺れの少ないブームをさらに改良。軽量化も実現しました。水平制御装置とアキュムレータの組み合わせにより、揺れの少ないブームへ進化しました。ブームの揺れが抑えられたことにより散布ムラが軽減し、均一な精密散布を実現。時速 3.5km の高速散布で水平制御作動時、100L/10a 散布を可能としました。

1 日あたりの作業可能面積



50ha 1 回の防除日数

BSA-950 : 3.6 日 (4 日)
BSA-1062 : 2.8 日 (3 日)

作業効率が UP し防除日数の短縮化に貢献。

BSA-1062C/BSA-662C

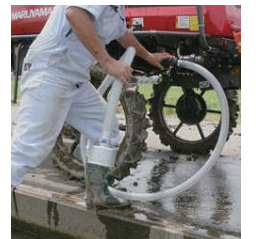
I 大容量タンク



大型 1000L 薬剤タンク

BSA-1062C の薬剤タンクは 1000L と大容量なので、散布面積が増え、給水回数を減らすことができます。薬剤の希釈もしやすく、給水時間も短縮、BSA-662C では、従来機よりも 1 分 28 秒短縮されています。(1000L タンク換算では、2 分 30 秒の短縮)

BSA-650C : ----- 6 分 18 秒
BSA-662C : ----- 4 分 50 秒
BSA-1062C : ----- 8 分 00 秒



30L 大型燃料タンクの採用により、約 8 時間無補給での作業が可能になりました。BSA50 シリーズの 20L タンクと比較すると稼働時間が約 2 時間伸び、1 日 1 回の給油を実現しました。

I マルチナビ 7inch 大型カラー液晶スプレーナビ (速度連動散布装置)

マルチナビ搭載により、あらかじめ設定した散布量を自動的に散布することが可能になりました。10a あたりの設定散布量どおりに、調圧バルブを自動的に制御する散布量制御コンピュータを内蔵し、ブームのスライドによる散布幅の変化や片側散布でも、圧力センシングで常に定量散布を行います。システムとインターフェースは自社の開発により、お客様のご要望を取り入れた構成に仕上げ、実情にあった速度連動散布装置を搭載しました。また、基本画面は防除・速度・エンジン回転などオペレータが求める必要な情報を瞬時に把握することができます。



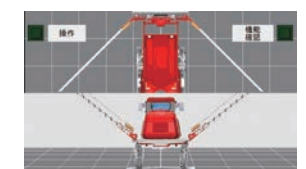
ノズル選択

選択したノズルの吐出量、使用圧力範囲なども画面選択で把握できます。



メッセージ表示

メーター画面に速度連動散布のスピード範囲が表示されるため、作業速度の設定が簡単になりました。アラームやノズルの情報は従来の番号表示から文字と音声でお知らせします。使用時間を自動で計測し、消耗品の交換時期もお知らせします。



オートブーム設定

オートブームの状況をモニターに表示します。

Operability | 操作性の向上



05

1 スーパーワイドキャビン

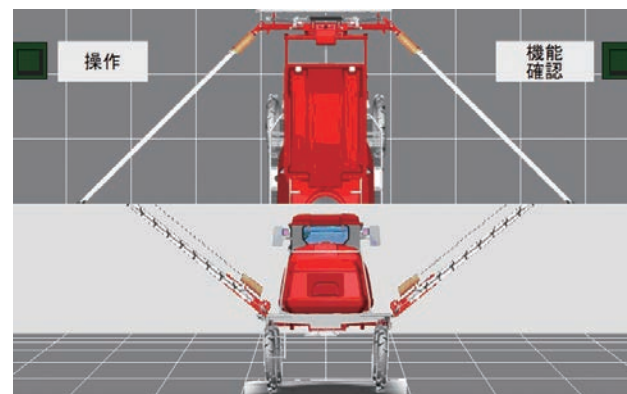
容積 1.5 倍のワイドキャビンを採用(従来機比)
前方視界がより良くなりました。
さらに薬剤タンクと完全に分離した構造となっており薬液による揺れを大幅に軽減します。
エアコン吸入口は薬液の室内侵入を防ぐため、キャビン後方のレイアウトとなっております。
また、オーディオを標準装備しており、より快適に作業ができるよう配慮しています。



チルトハンドル

1 オートブーム

格納から散布、散布から格納へのブーム操作を一つのスイッチで行えるオートブームを搭載しました。



オートブーム

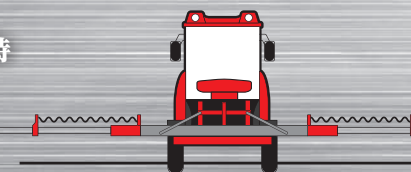
BSA-1062C/BSA-662C

1 水平制御装置 (特許登録済)

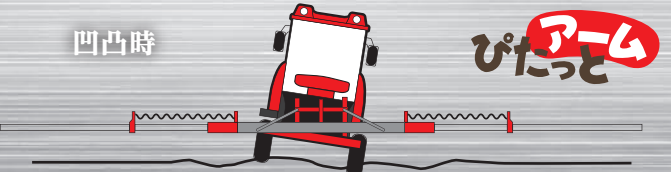
ほじょう
圃場の凹凸に素早く対応。傾斜した際、「ハ」の字リンクの振り子作用によりブームの水平を保ちます。
ブームの揺れが本機に伝わることなく、安定した走行が可能です。



平常時



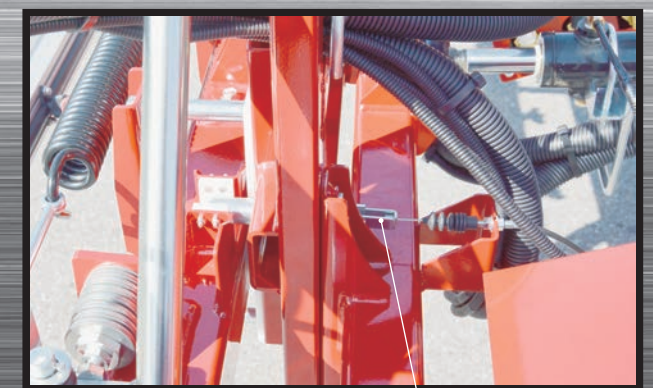
凹凸時



06

1 水平制御ロックピン

ダブルスイングロックシリンダ (油圧式) を標準装備。
水平制御装置のアクティブ / ロックの切り替えは運転席内のスイッチで簡単に操作できます。(特許登録済)



水平制御装置 ロック

1 アキュームレータ

3つのアキュームレータを装備。ブームの揺れをアキュームレータが吸収するため、素早く収束され振動も抑えられます。



アキュームレータ

Exterior & Interior | エクステリア & インテリア



Optional / Accessories | オプション / 専用アクセサリ

1  センターマーク センターの目安です。	2  コンテナステー コンテナを搭載するステーです。	3  ブーム角度調整装置 びたとアーム補正用シリンダです。	4  後方回廊フロア 後方から逆側の回廊フロアへの移動が容易に行えます。「ホース巻取機」との同時取付はできません。
5  サイドステップ組立 ステップは片側のみです。	6  ホース巻取機 40m、ノズルホルダ付です。	7  ジェットポンプ延長配管 ジェットポンプ取付用配管です。	8  ジェットポンプ組立 給水が素早く行えます。
9  ハラシタシート 作物を守り、損傷を抑えます。	10   (樹脂) (鉄) ホイルカバー タイヤ1輪分。作物の巻き込み防止に効果があります。	11  ワイドタイヤセット 軟弱地に強いタイヤです。4本セット。8.3-20 8PR	12  護葉板セット タイヤ2輪分。作物を掻き分け、タイヤとの接触を和らげます。
13  スペーサ組立 40/60mm 1台分 (4個セット) です。	14  後方除草ノズルセット 走行時のタイヤ跡への除草剤散布が有効に行えます。	15  BLUE BEAMセット LED ライトで霧を照らします。	16  ULV5ブーム用セットO

名称	No.	メーカーコードNo.	備考
センターマーク	1	696473	
コンテナステー	2	696352	
ブーム角度調整装置	3	862983	
後方回廊フロア	4	696355	662/1062CE-W 用
後方回廊フロア		698244	1062CA/CE用
サイドステップ組立	5	696481	
ホース巻取機	6	696478	
ジェットポンプ延長配管	7	869404	
ジェットポンプ組立	8	862563	
ハラシタシート	9	867566	662CSには取付できません
ホイルカバー (樹脂)	10	696739	6本スポーク用
ホイルカバー (鉄)		863710	
ホイルカバー (8本スポーク)		601432	8本スポーク用
ワイドタイヤセット ^{※2}	11	697852	ホイルカバーは取付できません
護葉板セット ^{※3}	12	696331	
護葉板セット (ワイドタイヤ用) ^{※3 ※4}		697449	
スペーサ組立 60mm ^{※2 ※3}	13	681484	
スペーサ組立 40mm ^{※3}		863431	
後方除草ノズルセット [※]	14	696343	
BLUE BEAMセット	15	697447	
後方作業灯セット		697448	
ULV5ブーム用セットO	16	473179	662/1062C用

※ 後輪への護葉板組立と、後方除草ノズルの同時装着はできません。
※2 スペーサ組立 60mmと、ワイドタイヤとのセットはできません。
※3 護葉板セットと、スペーサ組立の同時装着はできません。
※4 BSA-1062CE-W-1には装着できません。

Lineup | 製品ラインナップ



BSA-1062C

薬剤タンク容量：1000L
吸水量：120L/min

Front

Side

BSA-662C（限定生産）

薬剤タンク容量：600L
吸水量：120L/min

Specifications | 主要諸元



BSA-662C（限定生産）

BSA-1062C

型式		BSA-662				BSA-1062		
区分		CS-1	CA-1	CE-1	CM-1	CA-1	CE-1	CE-W-1
寸法	全長×全幅×全高	mm 4780×2190×2610						
	軸距	mm 1700						
	輪距	mm 1200	mm 1320	mm 1500	mm 1800	mm 1320	mm 1500	
	有効地上高	mm 800						
	乾燥質量	kg 1665	kg 1670	kg 1680	kg 1700	kg 1740	kg 1750	kg 1770
キャビン		ラジオ、CD、USB、Bluetooth®						
エンジン	名称	D1305						
	形式	立形水冷4サイクル3気筒 ディーゼルエンジン						
	定格出力	kW(PS)/rpm 17.4(23.7)/2600						
	総排気量	L(cm³) 1.261(1261)						
	燃料タンク容量	L 30						
始動方式		セルスタータ						
走行部	形式	4WD・4WS(2WS-4WS 切替付)						
	かじ取り形式	全油圧パワーステアリング						
	変速段数	HST(無段変速)副変速2段						
	走行速度	km/h 散布時:0～5 移動時:0～12						
	ブレーキ	湿式多板機械式(駐車ブレーキ兼用)						
	タイヤ(前・後)	120-90-26 8PR						8.3-20 8PR
薬剤タンク・ポンプ	タンク容量	L 600				L 1000		
	かくはん方式	プロペラ(機械式)						
	名称・形式	MS1300F 横型5連ピストン式						
	噴霧用ポンプ	吐出量(吸水量) L/min 120						
		常用圧力 MPa{kgf/cm²} 1.0～2.0{10～20}						
マルチナビ(速度連動散布装置)		○						
ブーム・ノズル	ブーム装置形式	スライド(電動)/開閉・上下・高低(油圧)						
	水平制御装置	台形リンク吊り下げ式						
	ノズル種類	セラミックコーンノズルφ2.1、キリナシN-KA-11R						
	ノズル個数	個 61(3方切替)						
	ノズル噴霧量	L/min 104(2.0MPa 時) 66(1.0MPa 時)[セラミックコーンφ2.1]						
	分割数	3						
	散布幅	m 11.1～18.3						
	高低・散布高さ	mm 475～1545						
メーカーコードNo.		329656	329659	329663	329666	329667	329672	329673



Lineup | 製品ラインナップ

11



BSA-651CS-1
BSA-651CA-1
BSA-651CE-1



Side



Rear



BSA-951CA-1
BSA-951CE-1



BSA-651CSG6-1 粒剤散布装置付
BSA-651CEG6-1 粒剤散布装置付

型式		BSA-651				
区分		CS-1	CA-1	CE-1	CS-Y-1	CE-Y-1
寸法	全長×全幅×全高	mm 4120×2150×2560				
	軸距	mm 1500				
	輪距	mm 1200	mm 1320	mm 1500	mm 1200	mm 1500
	有効地上高	mm 800				
	乾燥質量	kg 1345	kg 1320	kg 1325	kg 1355	kg 1335
エンジン	名称	クボタD1105			ヤンマー3TNV76	
	形式	立型水冷4サイクル3気筒 ディーゼルエンジン				
	定格出力	kW(PS)/rpm 15.4(20.9)/2600			15.2(20.7)/2600	
	総排気量	L(cm³) 1.123(1123)			1.116(1116)	
	燃料タンク容量	L 20				
走行部	始動方式	セルスタータ				
	形式	4WD・4WS(2WS-4WS切替付)				
	かじ取り形式	全油圧パワーステアリング				
	変速段数	HST(無段変速)副変速2段				
	走行速度	km/h 散布時:0~4 移動時:0~11				
薬剤タンク・ポンプ	ブレーキ	湿式多板機械式(駐車ブレーキ兼用)				
	タイヤ(前・後)	120-90-26 6PR				
	タンク容量	L 600				
	かくはん方式	プロペラ(機械式)				
	名称・形式	MS1000F 横型5連ピストン式				
ブーム・ノズル	噴霧用ポンプ	吐出量(吸水量) L/min 100				
		常用圧力 MPa{kgf/cm²} 1.0~2.5{10~25}				
	マルチナビ(速度連動散布装置)	○				
	ブーム装置形式	スライド(電動)/開閉・上下・高低(油圧)				
	水平制御装置	台形リンク吊り下げ式				
ブーム・ノズル	ノズル種類	セラミックコーンノズルφ1.6、キリナシN-KA-8R				
	ノズル個数	個 53(2方切替)				
	ノズル噴霧量	L/min 74(2.0MPa時) 51(1.0MPa時)[セラミックコーンφ1.6]				
	分割数	3				
	散布幅	m 9.9~15.9				
ブーム・ノズル	高低・散布高さ	mm 465~1305				
	メーカーコードNo.	329615	329625	329636	329616	329637

型式		BSA-651				BSA-951		
区分		CSG6-1	CEG6-1	CSG6-Y-1	CEG6-Y-1	CA-1	CE-1	CE-Y-1
寸法	全長×全幅×全高	mm 4120×2150×2560						
	軸距	mm 1500						
	輪距	mm 1200	mm 1500	mm 1200	mm 1500	mm 1320	mm 1500	mm 1500
	有効地上高	mm 800						
	乾燥質量	kg 1470	kg 1450	kg 1480	kg 1460	kg 1340	kg 1345	kg 1355
エンジン	名称	クボタ D1105		ヤンマー 3TNV76		クボタ D1105		ヤンマー 3TNV76
	形式	立型水冷4サイクル3気筒 ディーゼルエンジン						
	定格出力	kW(PS)/rpm 15.4(20.9)/2600		15.2(20.7)/2600		15.4(20.9)/2600		15.2(20.7)/2600
	総排気量	L(cm³) 1.123(1123)		1.116(1116)		1.123(1123)		1.116(1116)
	燃料タンク容量	L 20						
走行部	始動方式	セルスタータ						
	形式	4WD・4WS(2WS-4WS切替付)						
	かじ取り形式	全油圧パワーステアリング						
	変速段数	HST(無段変速)副変速2段						
	走行速度	km/h 散布時:0～4 移動時:0～11						
薬剤タンク・ポンプ	ブレーキ	湿式多板機械式(駐車ブレーキ兼用)						
	タイヤ(前・後)	120-90-26 6PR						
	タンク容量	L 600				850		
	かくはん方式	プロペラ(機械式)						
	名称・形式	MS1000F 横型5連ピストン式						
粒剤散布装置	噴霧用ポンプ	吐出量(吸水量) L/min 100						
	常用圧力	MPa{kgf/cm²} 1.0～2.5{10～25}						
	マルチナビ(速度連動散布装置)	○						
	薬剤タンク容量	L 100				-		
	散布幅	m 15				-		
ブーム・ノズル	使用可能な粒径	mm 0.8～6.5				-		
	ブーム装置形式	スライド(電動)/開閉・上下・高低(油圧)						
	水平制御装置	台形リンク吊り下げ式						
	ノズル種類	セラミックコーンノズルΦ1.6、キリナシN-KA-8R						
	ノズル個数	個 53(2方切替)						
ブーム・ノズル	ノズル噴霧量	L/min 74(2.0MPa時) 51(1.0MPa時)[セラミックコーンΦ1.6]						
	分割数	3						
	散布幅	m 9.9～15.9						
	高低・散布高さ	mm 385～1225				465～1305		
	メーカーコードNo.	329620	329638	329621	329639	329646	329651	329652

12

Exterior & Interior | エクステリア & インテリア



ミッドタンクレイアウト

重量変化が大きい薬剤タンクを機体のほぼ中央に設置。前輪・後輪にかかる重量バランスが常に一定となり、安定した走行性能を発揮します。

HST(無段変速)

ノークラッチ、レバー操作で前進・後進の切替、速度の調整が行えます。



前方作業灯



ウォッシャー付ワイパー



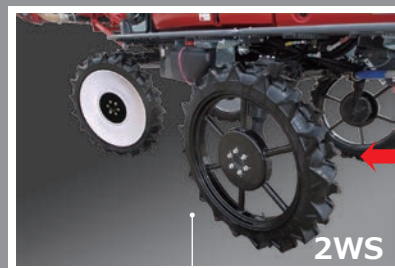
5連動噴&給水装置標準装備

5連動噴による給水装置を標準装備しました。



回廊フロア&後方乗降ステップ(格納式)

キャビン内に乗り降りしやすい様に後方に格納式のステップを装備しました。丸山オリジナル回廊フロアとの組み合わせで乗り降りがしやすく作業の幅が広がります。



2WS



4WS

2WS⇄4WS 切替

作業シーンに応じた 2WS⇄4WS の切替ができます。

最小旋回半径(外輪中心)

3.9m(2WS) 2.4m(4WS) トレッド 1200mm、1320mm
4.3m(2WS) 2.7m(4WS) トレッド 1500mm



2WS

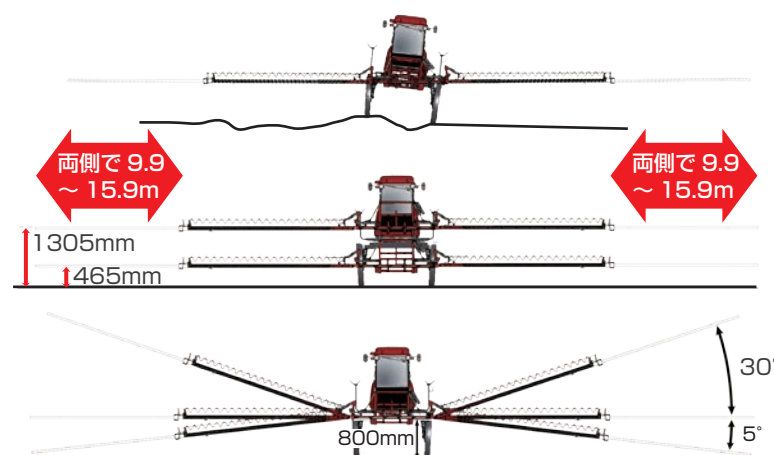
4WS

ぴたっとアーム標準装備(水平制御装置)

圃場の凹凸、車体の傾きや揺り戻しに対応、ブームの揺れを最小に抑えます。

操作性にこだわったブーム装置

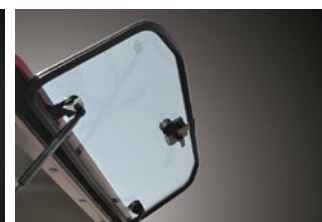
ブーム操作は油圧シリンダ採用(伸縮を除く)によりスムーズに作動します。
散布幅は 9.9 ~ 15.9m まで任意にスライド可能です。



※オプション装着仕様



ルームライト



リアウインド



パノラマワイドキャビン

丸山専用に設計された、信頼のあるキャビンを採用。農業被爆からオペレータを守ります。

走行操作レバー 左側集中レイアウト

走行操作を行うレバー類を左側に集中レイアウトしました。

ブーム操作レバー 右側集中レイアウト

ブーム操作を行うレバー類を右側に集中レイアウトしました。

高性能エアコン

季節を選ばず快適に作業が行える冷暖房能力に優れたエアコンを装備し、吹き出し口は 6ヶ所配置しました。



◀キャビン内のレイアウトを変更し、足元のスペースを広くしました。従来よりも余裕のある空間となり、快適に作業が行えます。

Multi Navi

7inch 大型カラー液晶スプレーナビ(速度連動散布装置)

マルチナビ搭載により、あらかじめ設定した散布量を自動的に散布することが可能になりました。10aあたりの設定散布量どおりに、調圧バルブを自動的に制御する散布量制御コンピュータを内蔵し、ブームのスライドによる散布幅の変化や片側散布でも、圧力センシングで常に定量散布を行います。

システムとインターフェースは自社の開発により、お客様のご要望を取り入れた構成に仕上げ、実情にあった速度連動散布装置を搭載しました。また、基本画面は防除・速度・エンジン回転などオペレータが求める必要な情報を瞬時に把握することができます。



設定ノズル / 薬剤タンク残量 / 総散布量
設定散布量での散布可能速度範囲を緑色で表示
走行速度表示
圧力を表示
設定散布量での散布可能圧力範囲を緑色で表示
エンジン回転計
噴霧流量計
燃料計 / 薬剤タンク残量計



ノズル選択

選択したノズルの吐出量、使用圧力範囲なども画面選択で把握できます。



メッセージ表示

メーター画面に速度連動散布のスピード範囲が表示されるため、作業速度の設定が簡単になりました。アラームやノズルの情報は従来の番号表示から文字と音声でお知らせします。使用時間を自動で計測し、消耗品の交換時期もお知らせします。

Optional / Accessories オプション / 専用アクセサリ

A-1



センターマーク
センターの目安です。

A-2



コンテナステー (C用)
651,951 共通、コンテナを搭載する
ステーです。

A-3



作業灯
横方向作業灯、早朝や夕方の作業も安
心して行えます。

A-4



後方作業灯
早朝や夕方の後方確認が安心して行え
ます。

A-5



BLUE BEAM セット
LED ライトで霧を照らします。

A-6



後方回廊フロア
後方から逆側の回廊フロアへの移動が
容易に行えます。「ホース巻車セット」
との同時取付はできません。

A-7



ブーム角度調整装置
びたっとアーム補正用シリンダです。

A-8



サイドステップ組立
ステップは片側のみです。

A-9



ホース巻車セット
噴霧ホース 40m、ノズルホルダ付です。

A-10



ジェットポンプ延長配管
ジェットポンプ取付用配管です。

B-1



ホイールカバー
タイヤ 1 輪分、水田での土上げ、作
物の巻き込み防止に効果があります。

B-2



護葉板組立
タイヤ 2 輪分、作物を掻き分け
タイヤとの接触を和らげます。

B-3



スペーサ組立 60mm
1 台分 (4 個セット) です。

B-4



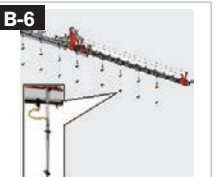
後方除草ノズル組立
走行時のタイヤ跡への除草剤散
布が有効に行えます。

B-5



畝間散布装置 5 連
電動シリンダ跳ね上げ式です。
(条間: 650 ~ 750mm)

B-6



吊り下げノズル組立
15m 仕様 ノズル 13 本 / set です。
(条間: 650 ~ 750mm)

C-1



セラミックコーン Φ1.4

C-2



ライシャワーノズル 25

C-3



カニ目フォームノズル Φ1.6

C-4



エコシャワーノズル B08

C-5



ULV5 ブーム用セット N

C-6



3 方向切替チース (1 スリット)

名称	No.	メーカーコード No.	BSA-651C		BSA-951C
			S-1	A-1/E-1	A-1/E-1
センターマーク	A-1	869395	○	○	○
コンテナステー	A-2	888532	○	○	○
作業灯	※	A-3	862978	○	○
後方作業灯	A-4	869433	○	○	○
BLUE BEAM セット	※	A-5	697542	○	○
後方回廊フロア	※1	A-6	869398	○	○
ブーム角度調整装置	※1	A-7	862983	○	○
サイドステップ組立	A-8	869407	○	○	○
ホース巻車セット (40m)	※1	A-9	868174	○	○
ジェットポンプ延長配管	A-10	869404	○	○	○
ジェットポンプホース組立		170820	○	○	○
ハラシタシート組立		867566	—	○	○
溝切培土組立	※1	880075	○	○	○
ワイドタイヤセット		697852	○	○	○
ホイールカバー		696739	前輪標準	前輪標準	前輪標準
護葉板組立	※2 ※3	B-2	862716	○	○
護葉板セット (ワイドタイヤ用)		697449	○	○	○
スペーサ組立 (60 mm)	※3	B-3	681484	○	○
スペーサ組立 (40 mm)	※3		863431	○	○
後方除草ノズル組立	※2	B-4	198306	○	○
畝間散布装置 3 連	※1		869409	○	○
畝間散布装置 3 連 (G6 シリーズ用)		869420	G6 シリーズ用	G6 シリーズ用	—
畝間散布装置 5 連	※1	B-5	869419	○	○
畝間散布装置 5 連 (G6 シリーズ用)		869421	G6 シリーズ用	G6 シリーズ用	—
吊り下げノズル組立	B-6	863987	○	○	○
G-6 (10m) 組替部品一式		699286	G6 シリーズ用	G6 シリーズ用	G6 シリーズ用
ブームマーカランプ組立		863803	○	○	○
セラミックコーン Φ1.4	C-1	143608	○	○	○
ライシャワーノズル 25	C-2	180148	○	○	○
ライシャワーノズル 50		180150	○	○	○
キリナシ ES チップ N-ES-7		400556	○	○	○
カニ目フォームノズル Φ1.6	C-3	573689	○	○	○
エコシャワーノズル B08	C-4	682186	○	○	○
エコシャワーノズル B09		685069	○	○	○
エコシャワーノズル B10		685071	○	○	○
ULV5 ブーム用セット N	C-5	473178	○	○	○
3 方向切替チース (1 スリット)	C-6	197277	○	○	○
3 方向切替チース (2 スリット)		685717	○	○	○
3 方向切替チース (3 スリット)		645448	○	○	○

※ 作業灯と BLUE BEAM セットの同時装着はできません。
※1 G6 シリーズには装着できません。

※ 2 後輪への護葉板組立と後方除草ノズルの同時装着はできません。
※ 3 護葉板組立とスペーサ組立の同時装着はできません。

オートステアリング / スプレーガイダンス

防除作業はさらに進歩します。

「GNSS」システム使用

スプレーガイダンス仕様は、圃場の散布エリアを
目視可能にします。

オートステアリング仕様はハンドル操作を
自動にし、噴霧作業に集中できます。



自動走行中の
動画を CHECK!

安定した農作業を実現できる [GNSS] システム

GNSS とはアメリカの測位衛星 GPS だけでなく、ロシアの GLONASS、中国の BeiDou、EU の Galileo、日本の QZSS (みちびき) [RNSS] などを使用した測位システムの総称です。GNSS 受信機は、各衛星を使用することによって、多くの衛星数を受信し、高精度で安定した作業を行うことが可能です。

作業の決め手となる測位精度

衛星のみの情報を利用した測位精度は、最小でも 30cm(MSAS) 程度となります。

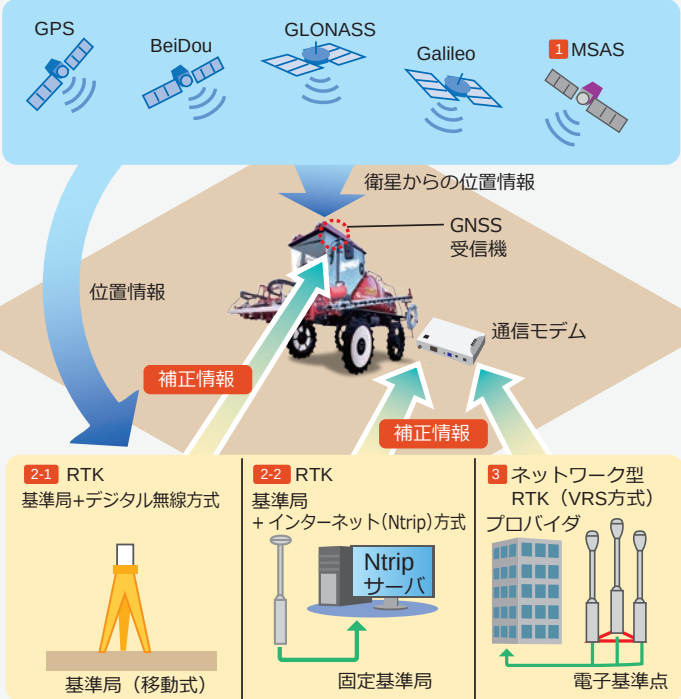
作業によってはもっと精度が必要になるため、衛星からの情報だけでなく、地上に設置した基準局で発信する [補正情報] を受信することで精度を高めます。

スプレーガイダンス

1 衛星のみ利用した測位精度(最小)30cm

オートステアリング

1 衛星のみ利用した測位精度(最小)30cm + 2 or 3 誤差2~3cm RTK補正情報



I 構成パーツ



スプレーガイダンス



散布軌跡を色塗りで表示するので、重複散布の防止が可能です。
次の散布列への移動が分かりやすくなります。

【主要構成パーツ】	【測位方法】
7 インチコンソール (XD) GNSS 受信機 (中精度アンテナ) 各種取付金具	衛星のみ

オートステアリング



※オートステアリングには、別途 RTK (地上基準局)の利用が必要です。

散布軌跡を色塗りで表示し、重複散布の防止が可能です。GNSS 受信機+RTK (地上基準局)を併用することにより、高精度な自動操舵を実現します。枕地旋回機能もあり、旋回時のコック操作、ブーム操作にもゆとりが生まれます。

【主要構成パーツ】	【測位方法】
8.4 インチコンソール (X25) GNSS 受信機 (高精度アンテナ) 電動ステアリング 各種取付金具	衛星+RTK (補正情報)

ハイクリスプレーガイダンス仕様

BSA-651C/951C シリーズ [クボタエンジン仕様]	
コード No.	名 称
329619	BSA-651CS-GDXD
329627	BSA-651CA-GDXD
329642	BSA-651CE-GDXD
329624	BSA-651CSG6-GDXD
329645	BSA-651CEG6-GDXD
329655	BSA-951CE-GDXD

BSA-662C/1062C シリーズ [クボタエンジン仕様]	
コード No.	名 称
329658	BSA-662CS-GDXD
329661	BSA-662CA-GDXD
329665	BSA-662CE-GDXD
329669	BSA-1062CA-GDXD
329675	BSA-1062CE-GDXD
329677	BSA-1062CE-W-GDXD

※ハイクリスプレーガイダンス仕様、
ハイクリ自動操舵仕様 (オートステアリング) は、受注生産です。

ハイクリ自動操舵仕様 (オートステアリング)

BSA-651C/951C シリーズ [クボタエンジン仕様]	
コード No.	名 称
329680	BSA-651CS-ATXD
329681	BSA-651CA-ATXD
329683	BSA-651CE-ATXD
329687	BSA-651CSG6-ATXD
329689	BSA-651CEG6-ATXD
329694	BSA-951CE-ATXD

BSA-651C/951C シリーズ [ヤンマーエンジン仕様]	
コード No.	名 称
329684	BSA-651CS-Y-ATXD
329686	BSA-651CE-Y-ATXD
329690	BSA-651CSG6-Y-ATXD
329692	BSA-651CEG6-Y-ATXD
329696	BSA-951CE-Y-ATXD

BSA-662C/1062C シリーズ [クボタエンジン仕様]	
コード No.	名 称
329697	BSA-1062CA-ATXD
329698	BSA-1062CE-ATXD
329700	BSA-1062CE-W-ATXD

I 後付け可能なスプレーガイダンス / オートステアリングオプション

お使いのBSAに後付けで取付可能です。詳しくはお求めいただいた販売店までお気軽にご相談ください。

名称	メーカーコード No.	
XD スプレーガイダンス	BSA106C 用	721677
	BSA65,95C 用	721678
X25 オートステアリング (ホイールアングルセンサー含)	BSA106C 用	721681
	BSA65,95C 用	721682

オートステアリングオプション



ネットワーク型 RTK

●国土地理院の電子基準点網から作成された補正データを利用して測位精度を高める機器。(全国どこでも使用可能です。)

名称	メーカーコード No.	備考
ネットワーク型 RTK	初年度	端末、登録費用、年間利用料、通信料
	2 年目以降継続	年間利用料、通信料

※オートステアリングの発注の際は、ネットワーク型 RTK も同時に購入して頂く事を推奨します。

I 丸山純正オイル



丸山動力噴霧機オイル
(20L)



丸山エンジンオイル
DH-2 (20L)



丸山ギヤオイル
90 (4L)



丸山油圧 HST オイル
46 (20L)

名称	容量	メーカーコード No.	備考
丸山動力噴霧機オイル	20L	462134	動力噴霧機に最適なオイル
丸山エンジンオイル DH-2	20L	429277	ガソリンエンジンから 排出ガス対応ディーゼルエンジンまで
丸山ギヤオイル # 90	4L	429274	ハイクリ・SS のミッションやデフ用
丸山油圧 HST オイル # 46	20L	429275	ハイクリ・SS などの油圧 HST オイル

ノズル取付用締め付けスパナ



樹脂製キャップ締め付けスパナ
(全長 14cm/ 質量 :36g)
メーカーコード No.415432



金属製キャップ締め付けスパナ
(全長 14.9cm/ 質量 :110g)
メーカーコード No.415433

救急キット



BSA1062C,662C 用
P/N468414

BSA651C,951C 用
P/N467113

丸山純正防除機用 凍結防止剤

〈写真は20L〉



凍結温度
-55℃対応

5L[429272]
20L[429271]

【しっかり点検！安心・長持ち！】

末永くお使いいただくためにも定期的な点検・整備をお奨めします。詳しくはお求めいただいた販売店までお気軽にご相談下さい。

●仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。

〈カタログの内容についてのお問い合わせは下記までご連絡ください〉



株式会社丸山製作所 本社/〒101-0047 東京都千代田区内神田3-4-15 <https://www.maruyama.co.jp>

●北海道支店 福 島(営) ☎ (0248) 83-2241 ●西日本支店 ●九州支店
北海道(営) ☎ (011) 398-6010 ●関東甲信越支店 北 陸(営) ☎ (076) 249-8480 福 岡(営) ☎ (0942) 27-5866
帯 広(事) ☎ (0155) 66-9806 茨 城(営) ☎ (029) 824-2191 名古屋(営) ☎ (0565) 41-6400 熊 本(営) ☎ (096) 234-8533
●東北支店 北 関東(営) ☎ (0289) 76-5388 静 岡(営) ☎ (054) 643-9541 南九州(営) ☎ (099) 243-8177
岩 手(営) ☎ (019) 638-6071 千 葉(営) ☎ (0475) 52-8711 大 阪(営) ☎ (072) 634-5421 宮 崎(事) ☎ (0986) 58-6008
青 森(営) ☎ (0176) 27-1071 新 潟(営) ☎ (0258) 47-1451 広 島(営) ☎ (082) 962-6912 量販店営業部 ☎ (0475) 55-3420
秋 田(営) ☎ (018) 823-2201 長 野(営) ☎ (0263) 54-2824 岡 山(営) ☎ (0868) 54-3466 特 販 課 ☎ (03) 3252-2288
南東北(営) ☎ (023) 655-6531 宮 城(営) ☎ (022) 748-5419 山 梨(営) ☎ (055) 298-4129 四 国(営) ☎ (0875) 27-8000 産 機 課 ☎ (03) 3252-2283

お客様相談窓口〈丸山サポートセンター〉 無料通話 0120-898-114

2023年8月作成

530269

